

**SIMAP (Sistema intel·ligent de monitorització d'alertes  
personals) per a la localització remota  
permanent de persones amb deteriorament cognitiu.**

**Mesura de govern: Comissió d'Acció Social i Ciutadania**

**16 de juny de 2009**

**Barcelonasocial**

## 1. JUSTIFICACIÓ

→ Programa d'Actuació Municipal 2007-2011: "Impulsar l'estratègia de millora dels serveis socials bàsics, així com els d'atenció especialitzada, per satisfer el conjunt de necessitats i garantir un bon desplegament del nou marc legal establert per l'Estat i la Generalitat" (objectiu 5.1.1).

→ Programa Municipal per a la Gent Gran 2006-2010: Serveis d'atenció social a les persones grans a través dels: serveis socials bàsics donant suport per mitjà dels recursos adients a seguir desenvolupant les activitats de la vida diària en el seu entorn més proper i amb bons nivells de qualitat de vida, i dels serveis socials especialitzats donant suport assistencial d'intensitat variable en funció del procés de pèrdua d'autonomia.

## 2. ANTECEDENTS

- 20 de gener de 2009: Signatura del conveni de col·laboració per a la implantació d'una prova pilot de SIMAP entre la Creu Roja i l'ICASS.
- 17 de març de 2009: la Comissió d'Acció Social i Ciutadania aprova per unanimitat la proposició/declaració de grup per agilitar les gestions necessàries per assegurar l'accés al SIMAP als ciutadans i ciutadanes de Barcelona.
- 17 de maig de 2009 : seguiment de la proposició/declaració de grup.

### 3. DESCRIPCIÓ DEL SERVEI

#### **SIMAP**

- És un dispositiu que permet la localització remota permanent de persones amb deteriorament cognitiu lleu o moderat (sobrevingut).
- La localització és possible a través de la xarxa de telefonia mòbil i d'un dispositiu específic que incorpora GPS (sistema de posicionament global a través d'una xarxa de satèl·lits), així com la detecció de situacions potencialment perilloses en relació amb la posició geogràfica de les persones usuàries.



#### 4. OBJECTIUS

##### **SIMAP**

- Fomentar l'autonomia de les persones, potenciant les seves capacitats individuals i la seva participació social.
- Proporcionar a la família i/o persones cuidadores les eines i el suport per poder cuidar amb tranquil·litat i confiança.
- Contribuir a millorar la qualitat de vida.

## 5. PERSONES DESTINATÀRIES I REQUISITS EXIGITS

- Persones que pateixen els primers estadis lleus o moderats de les malalties relacionades amb deteriorament cognitiu, com ara l'Alzheimer i amb dificultats econòmiques per poder accedir al servei a nivell privat.
- És imprescindible que hi hagi un familiar o persona de referència.
- N° d'equips per l'any 2009: 150

## 6. CONDICIONS D'ACCÉS

- Presentació de sol·licituds als 34 Centres de Serveis Socials, a 6 Centres d'Assistència Primària de Salut inclosos en la prova pilot i als equipaments municipals de gent gran (residències i habitatges amb serveis).
- Complimentar la sol·licitud i aportar DNI, certificat d'ingressos i informe mèdic del metge de capçalera i/o neuròleg .

## 7. MODALITATS DEL SERVEI

### Servei bàsic:

- Atenció permanent 24 hores des del Centre de Coordinació de Creu Roja.
- Informació de la localització GPS o LBS dels dispositius 24 hores x 365 dies.
- Possibilitat de configuració personalitzada i seguiment de les zones segures, perilloses o increment de velocitat a més de 35 Km/h.
- Consulta a través de SMS o MMS per part dels familiars per poder conèixer l'última localització del seu familiar.
- Avís de bateria baixa del dispositiu de localització

### Servei web:

- Ofereix les mateixes prestacions que el servei bàsic i permet l'accés web per als familiars per a localització de l'usuari/ària.



## 8. COST I FINANÇAMENT DEL SERVEI

- **Gratuït:** cost a càrrec de l' Ajuntament (50%) i ICASS (50%).

Per a persones amb ingressos inferiors als 850 €/mes (sense cònjuge a càrrec) i inferiors a 1.500 €/mes (amb cònjuge a càrrec si els seus ingressos són inferiors a 790 €/mes).

- **Subvencionat:** cost a càrrec de la persona usuària (50%) i de l'ICASS (50%).

Per a persones sense cònjuge a càrrec i amb ingressos entre els 850 i 1.100 €/mes i per a les persones amb cònjuge a càrrec i uns ingressos entre 1.500 i 1.700 €/mes, el cost del servei serà el següent:

Dipòsit terminal: 0 €

Alta al sistema: 15 €

Servei mensual: 22 €

L'adquisició del terminal serà assumida per la Creu Roja amb part del finançament procedent de la subvenció del 0,52% IRPF del Ministeri de Sanitat i Política Social.

## 9. COST I FINANÇAMENT DEL SERVEI

- **Pagament:** 100% del cost a càrrec de la persona usuària

Dipòsit terminal: 120 €

Alta al sistema: 40 €

Servei mensual: 55-58 € (sense o amb web)